



Steve Troxler
Commissioner

North Carolina Department of Agriculture
and Consumer Services
Food and Drug Protection Division

Daniel L. Ragan
Director

Peligros del Botulismo

El Botulismo es una enfermedad producida por la bacteria *Clostridium botulinum* y en algunos casos puede resultar fatal.

Los síntomas de botulismo incluyen: doble visión, visión borrosa, párpados caídos, problemas al hablar, dificultad al tragar, boca seca, debilidad de los músculos.

Esta bacteria puede ocasionar parálisis muscular y si no se trata a tiempo los síntomas pueden agravarse y paralizar los brazos, piernas, los músculos y el tracto respiratorio.

En el caso de botulismo originado por alimentos, los síntomas por lo general se presentan entre 18 y 36 horas después de haber comido el alimento contaminado, pero los síntomas a veces se presentan apenas 6 horas más tarde o, en ocasiones demoran en aparecer hasta 10 días.

El tratamiento del botulismo depende de su severidad. Cuando el caso es grave y se presenta parálisis de los músculos respiratorios es necesario emplear la máquina de respirar para salvar la vida del paciente.

La miel de abeja puede convertirse en una fuente de botulismo para los niños, ya que puede contener esporas de *Clostridium botulinum* las cuales podrían ocasionar Botulismo en los bebés.

La miel de abejas incluso cuando esta pasteurizada puede contener estas esporas de *C. Botulinum* y estas esporas pueden crecer en el sistema digestivo de los niños que tienen menos de 1 año de edad debido a que su sistema digestivo no es todavía suficientemente ácido. De acuerdo con un estudio realizado el 13% de las muestras de miel de abeja contenían esporas de *C. Botulinum*.

Los niños que contraen botulismo pierden energía, pierden apetito, se estriñen, lloriquean constantemente y tienen un pobre tono muscular.

Todos los casos de botulismo se consideran fatales y se deben tratar como emergencia medica.

Síntomas de Botulismo

Los síntomas de botulismo incluyen: doble visión, visión borrosa, parpados caídos, problemas al hablar, dificultad al tragar, boca seca, debilidad de los músculos.

Los niños que contraen botulismo pierden energía, pierden apetito, se estriñen, lloriquean constantemente y tienen un pobre tono muscular.

Esta bacteria puede ocasionar parálisis muscular y si no se trata a tiempo los síntomas pueden agravarse y paralizar los brazos, piernas, los músculos y el tracto respiratorio.

En el caso de botulismo originado por alimentos, los síntomas por lo general se presentan entre 18 y 36 horas después de haber comido el alimento contaminado, pero los síntomas a veces se presentan apenas 6 horas mas tarde o, en ocasiones demoran en aparecer hasta 10 días.

El tratamiento del botulismo depende de su severidad. Cuando el caso es grave y se presenta parálisis de los músculos respiratorios es necesario emplear la maquina de respirar para salvar la vida del paciente.

Las personas adultas no corren riesgo de contraer botulismo por consumir miel de abeja, pero todos podemos contaminarnos con esta bacteria a través de alimentos contaminados con ella.

Para mayor información comuníquese con la División de Alimentos y Medicinas del Departamento de Agricultura de Carolina del Norte: 919-733-7366